Abbreviated Translation of JP 58-7877 Y2

(21) Utility Model Application Number: U1978-66961

(22) Application Date: May 15, 1978

(65) Laid-Open Number: JP54-166741 U

5 (66) Laid-Open Date: November 22, 1979

(71) Applicant: Matushita Electric Works Co., Ltd.,

(54) Title of the Utility Model: Corner edge

Page 117, column 1, lines 20 to 25

As shown in Fig. 1, a running edge (corner edge) formed of rigid polyvinyl chloride resin according to a prior art is attached by a fitting 3 onto an edge member 2 mounted on a wall 1 of a building. A ceiling board member 5 is held between a longitudinal piece 4 and the edge member 2 (or the fitting 3 for the edge member 2) so that the joint portion of the wall 1 and the ceiling board member 5 is concealed by the longitudinal piece 4 and the lateral piece 6.

Explanation of the Drawings:

Fig. 1 is a cross sectional view of a prior art corner bead; (Rest omitted)

10

15

⑬日本国特許庁(JP) ①実用新案出願公告

⑫ 実用新案公報(Y2) 昭 58-7877

5)Int.Cl.3 識別記号 庁内整理番号 19/02 7014-2 E

E 04 F E 04 B 19/04 E 04 F

6838—2 E 7014—2 E 102

(全2頁)

1

図見切り縁

21)実 願 昭 53-66961

@出 願 昭 53(1978)5月15日

69公 開 昭 54-166741

④昭 54 (1979) 11 月 22 日

(72)考 案 者 松村 輝男

> 門真市大字門真 1048 番地 松下

電工株式会社内

包出 願 人 松下電工株式会社

門真市大字門真 1048 番地

94代 理 人 弁理士 宮井 暎夫

⑩実用新案登録請求の範囲

側縁に軟質材を付設するとともに他方側に取付部 を設けた見切り縁。

考案の詳細な説明

この考案は見切り縁に関するものである。

縁は第1図に示すように建築物の壁面1に取付け た野緑2に固定具3を介して取付けられ、その縦 片4と野縁2(または野縁取付具3)とで天井材5 を挟持するとともに縦片4と横片6とで壁面1と 天井材5との接合部分をかくすようにしている。 また、このような回り縁は気密性を保持させると ともに厚みの異なる各種の天井材5にも適用でき るように縦片 4 の上端に軟質塩化ビニル樹脂から なるパツキンフを付設しでいるが、このパツキン 材 5'を用いた場合には同図の一点鎖線で示すよう に硬質塩化ビニル樹脂からなる横片6が下方に歪 んで湾曲しその美観を損うという問題があつた。

したがつて、この考案の目的は、厚みの異なる各 種の建築用板を用いた接合部分に用いることがで 35 きる見切り縁を提供することにある。

この考案の実施例を第2図ないし第4図により

説明する。すなわちこの考案の第1の実施例は、第 2 図に示すように板状水平片 8 の一方側の上方に 取付部9を設けるとともに他方の側方の延長部分 に厚みを薄くした上方湾曲部 10 を一体的に設け、 5 さらに上方湾曲部10の上端を内側に屈曲させて 水平部 11 とし、この水平部 11 に軟質塩化ビニル 樹脂からなるパツキン12を付設したものからな る。またこれら板状水平片8およびこれに連続し た上方湾曲部 10 の表面側にはその長手方向に沿 10 つて水平方向に延びる凹凸条 13 を設けている。

四四公告 昭和 58 年(1983) 2 月 12 日

この回り縁をたとえば浴室の天井などに用いる には、第3図に示すように壁面1に取付けた野緑 2に固定具3を釘14で固定し、その固定具3の嵌 合溝 15 に板状水平片 8 の上方に設けた取付部 9 板状体の一方側の厚みを薄くして湾曲させその 15 を嵌合するとともにパツキン12と固定具3との 間に天井材5を嵌入して固定する。この場合、天井 材5の厚みが薄いときには一点鎖線で示すように 上方湾曲部 10 の水平部 11 に付設したパツキン 12 がその天井材5に密着して上方で把持すると 従来の硬質塩化ビニル樹脂などで成形した回り 20 ともに、天井材5が厚いときにはまず軟質のパツ キン12が変形しつぎに板状水平片8よりも厚み を薄くした上方湾曲部 10 が曲球半径が大きくな るように延びて固定具3との間隔が広げられその 間に天井材5が挿入把持されることとなり、板状 25 水平片 8 はその厚みに伴う剛性のために変形する ことがない。すなわちパツキン 12 および上方湾曲 部10により天井材5の厚みをすべて吸収してし まうのである。

また、この板状水平片8および上方湾曲部10に 7ではわずかな厚みの吸収しかできず、厚い天井 30 はその長手方向に沿つて水平方向に延びる凹凸条 13を設けているため、浴室の湿気に伴つて発生す る結露は壁面1側に流れることなくその凹凸条 13から滴下するために壁面1を汚すことがない という効果がある。

> この考案の第2の実施例を第4図に示す。すな わちこの回り縁は、板状体 16 の一方側の厚みを薄 くして 湾曲部 17 としその側縁にパツキン 12を

3

付設するとともに他方側を内側に屈曲させ垂直部 18を形成したもので固定具3を介して一段高い 天井 19 に取付けるとともに湾曲部 17 と固定具 3 との間で天井材5を挾接することにより段差を有 する天井用の見切り縁として用いることができる 5 図面の簡単な説明 ものである。

なおこれらの実施例においてはパツキン12を 湾曲部の側縁に付設するようにしたがこれを一体 的に形成してもよく、またこの見切り縁は天井部 分だけでなく壁面やその他一般の件上げの異なる 10 1····· 壁面、8····· 板 状 水 平 片、9····· 取 付 部、 接続部分にも適用することができる。

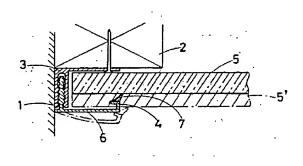
、以上のように、この考案の見切り縁は、板状体の

一方側の厚みを薄くして湾曲させその側縁に軟質 材を付設するとともに他方側に取付部を設けたの で、厚みの異なる各種の建築用板を用いた接合部 分に用いることができるという効果がある。

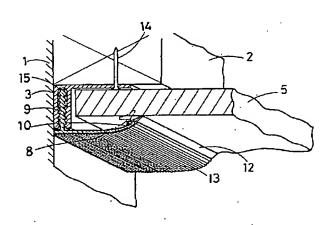
第1図は従来の回り緑の使用状態を示す断面 図、第2図はこの考案の第1の実施例の切欠斜視 図、第3図はその使用状態を示す切欠斜視図、第4 図は第2の実施例の使用状態の断面図である。

10……上方湾曲部、12……パツキン、13……凹凸 条、16……板状体、17……湾曲部。

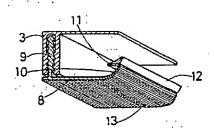
第1図



第3図



第2図



第4図

